PTO/SB 106 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

| 私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜含する: | As a below names inventor, I hereby declare that: |
|--|--|
| | • |
| ************************************ | My residence, post office address and citizenship are as stated |
| りである。 | next to my name: |
| · | |
| · . | I believe I am the original, first and sole inventor if only one |
| 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 認められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 鑑定ある(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 | name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is |
| 着である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 通記 共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて | claimed and for which a patent is sought on the invention entitled. |
| Laboure Company Compan | chilled. |
| TET TO THE TOTAL THE TOTAL TO T | Data Transmitting Apparatus and |
| The state of the s | Data Transmitting Method |
| The state of the s | |
| (第) | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| | |
| | was filed on 28 January 2000 |
| に上記 発明の明細書はここに派付されているが、下記の間がチェック 使れている場合は、この限りでない: | as United States Application Number of PCT International Application Number PCT/JP00/00460 |
| | and was amended on |
| □の日に出願され、 | (if applicable). |
| この出頭の米国出頭番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ | I hereby state that I have reviewed and understand the contents |
| の日に補正された出願(該当する場合) | of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| | |
| | I acknowledge the duty to disclose information which is |
| 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 | material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56. |
| が10年に以出し、立つ17日で公府しているしてでした対別する。 | f |
| | |

私は、達邦規則法典第37編規則1. 56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。

Burden Hour Statement: This torm is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



Japanese Language Declaration



日本語宜言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出取、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出駅について、 岡第119条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出職の出職日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出版、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出頭

11-022048 <u>Japan</u> (Number) (Country) (番号) (国名) PCT/JP00/0046/0 PCT (Number) (Country) (番号) (国名) (Number) (Country) (番号) (国名) (Number) (Country) (番号) (国名) (Number) (Country) (番号) (国名) (Country) (Number) (番号) (国名) 私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出駁についても、その米

国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。

(Application No.) (出資番号)

(Filing Date) (出取日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出夏についても、その米国法 奥爾35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を措定するいか な活。PCT国際出頭についても、その同類365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出蔵の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された監構で、先行する米国出版又は PCT国際出頭に関示されていない場合においては、その先行出頭の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、連邦規則決典第37編規則1.56に定義された特許 性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。

(Application No.) (出取番号)

(Filing Date) (出顧日)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる睫述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく謀述が、実実であると信じられること を宜言し、さらに、故意に虚偽の理述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその関方 により処罰され、またそのような故意による遺偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で腹迷が行われたことを、ここに宜言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし 29 January 1999 (Day/Month/Year Filed) 28 January 2000 (Day/Month/Year Filed) (Day/Month/Year Filed) (Day/Month/Year Filed) (Day/Month/Year Filed) (Day/Month/Year Filed) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (出取日) (出資番号)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365© of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許町、係属中、放業)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration







POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint

| 46 IT 48 . SI 13 with life lift with york with 3, no year has all your. He can be a second | | the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application |
|---|---------------|---|
| 委任状: 私は本出頭を審査する手続を行い、且つ米国特許関係 | 庁と | and transact al business in the Patent and Trademark Office |
| の全ての緊張を遂行するために、記名された発明者として、下記 | の弁 | connected therewith (list name and registration number) |
| 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載 | するへん | |
| ٤٤) | 8 | WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and |
| | | DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
| ab 800 NA (-) At- | | |
| 書類送付先 | | Send Correspondence to: |
| | | WILLIAM S. FROMMER, Esq. |
| | | c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP |
| * | | 745 Fifth Avenue |
| eri | | New York, New York 10151 |
| • , | | Tow Tork, Tow Tork |
| | | |
| | | |
| 直通電話連絡先:(氏名及び電話器号) | | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 |
| · | | To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| | | To the attention of. WILDIAM S. PROMMER |
| | | |
| | | |
| | 2 | Full name of sole or first inventor |
| | 10 | |
| | | Fumihiko NISHIO |
| 唯一または第一発明者氏名 | | inventor's signature Date |
| | | T (11) 11.11 Od 11.1. |
| | | Tuminibu Vistuo Sellenbert |
| 明 記載明者の署名 日付 明報 日付 | | Residence |
| # # # # # # # # # # # # # # # # # # # | | |
| <u> </u> | | Tokyo_ |
| - # 所 | | Citizenship |
| entre de la companya | | |
| | | Japan JPX |
| 国籍 | | Post Office Address: |
| | • | • |
| | | Sony Corporation |
| 郵便の宛先 | | 7-35 Kitashinagawa 6-Chome |
| | | Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| | • | J |
| | | |
| | | full name of second joint inventor, if any |
| | | Tun name of second joint inventor, it any |
| 第二共同発明者がいる場合、その氏名 | <u> </u> | Yoshihisa GONNO |
| ndig | \mathcal{F} | Second Inventor's signature |
| | | Second inventor's signature |
| 第二共同発明者の署名 日付 | | (Coshinisa (70mo Seventor 5,2 |
| | | + |
| | | Residence |
| 住所 | | * 1 |
| | | Kanagawa |
| | | Citizenship |
| 国籍 | | |
| | | Japan JPX |
| | | Post Office Address |
| 郵便の宛先 | | |
| | | Sony Corporation |
| | | 7-35 Kitashinagawa 6-Chome |
| | | Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| · · | | ommuna ra, ronjo i i i, vapan |
| | | |
| | | |
| 第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を | | (Supply similar information and signature for third and subsequent |
| すること) | | joint inventors) |
| | | |
| · · | | |
| | | |

Japanese Language Declaration



日本語宣言書

| 委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての緊張を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
|--|---|
| 事類送付先 | Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 |
| 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号) | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| 3.5 | Full name of third joint inventor, if any |
| 第一年 かは第一 発明者氏名 | Kazuo HARAOKA Third inventor's signature Date |
| 25 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 | Residence Schaplow |
| 建 斯 | Tokyo Citizenship |
| 世報 | Japan JPX Post Office Address |
| が便の宛先 | Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| | |
| 第二共同発明者がいる場合、その氏名 | Full name of fourth joint inventor, if any |
| 第二共同発明者の署名 日付 | Kazuhiko TAKABAYASHI Fourth Inventor's signature Date |
| 住所 | Kazuhiko Takabayoshi September 5, 2000 |
| DR | Residence |
| 郵便の程先 | <u>Tokyo</u> <u>Citizenship</u> |
| | Japan TPX Post Office Address |
| | Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome |
| (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること) | Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |



Japanese Language Declaration



日本語宜言書

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) 委任状:私は本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと) Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. 書類送付先 c/o FROMMER, LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名

第五共同発明者の署名 日付 H 住所 Kanagawa

Citizenship Japan_ Post Office Address 郵便の宛先

> Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan

第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Date Sixth Inventor's signature

住所 Residence 国籍

Citizenship 郵便の宛先

Post Office Address